

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Беспалов Владимир Александрович  
Должность: Ректор МИЭТ  
Дата подписания: 13.06.2023 12:32:02  
Уникальный программный ключ:  
ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»

УТВЕРЖДАЮ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом МИЭТ

Протокол № 6 от 15.02.2023

Ректор \_\_\_\_\_ Беспалов В.А.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе магистратуры

54.04.01

Направление 54.04.01 Дизайн  
Направленность (профиль) "Лаборатория дизайна"

Кафедра: Кафедра Инженерной графики и дизайна

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1004 от 13.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Балашов А.Г./

Начальник АНОК

 / Никулина И.М./

Заведующий кафедрой

 / Соколова Т.Ю./

Руководитель магистерской программы

 / Фазылзянова Г.И./



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Философия	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.09	Проектный менеджмент	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Основы права интеллектуальной собственности	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Иностранный язык для профессиональной коммуникации	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода	ОПК
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	
Б1.О.04	Дизайн-мышление	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения	ОПК
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи	ОПК
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия, презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу	ОПК
Б1.О.05	Методика преподавания дизайна	
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования	ОПК
Б1.О.05	Методика преподавания дизайна	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПК-1	Способен к проведению предпроектных дизайнерских исследований	ПК
Б1.О.04	Дизайн-мышление	
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен к разработке и согласованию с заказчиком проектного задания на создание систем визуальной информации	ПК
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3	Способен к концептуальной и художественно-технической разработке дизайн-проектов систем визуальной информации	ПК
Б1.В.01	Фотография	
Б1.В.02	Трехмерное компьютерное моделирование	
Б1.В.03	Комфортная среда и инклюзивное пространство	
Б1.В.04	Технологии трехмерного моделирования и анимации	
Б1.В.ДВ.01.01	Продвинутый курс Adobe Photoshop	
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика в среде Adobe	
Б1.В.ДВ.02.01	Современная видеографика и анимация	
Б1.В.ДВ.02.02	Мультимедийные технологии	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	Философия	УК-1; УК-5; УК-6
Б1.О.02	Иностранный язык для профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Дизайн-мышление	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.05	Методика преподавания дизайна	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.08	Корпоративная культура	УК-3; УК-5; УК-6
Б1.О.09	Проектный менеджмент	УК-2
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	ОПК-2; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3
Б1.В.01	Фотография	ПК-3
Б1.В.02	Трехмерное компьютерное моделирование	ПК-3
Б1.В.03	Комфортная среда и инклюзивное пространство	ПК-3
Б1.В.04	Технологии трехмерного моделирования и анимации	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Продвинутый курс Adobe Photoshop	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика в среде Adobe	ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Современная видеографика и анимация	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Мультимедийные технологии	ПК-3
Б2	Практика	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-3; УК-5; ОПК-5
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	УК-3; УК-5; ОПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '54.04.01-ИГД-2023 Лаборатория дизайна.plx', код направления 54.04.01, год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.01	Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики	УК-1
ФТД.В.02	Основы права интеллектуальной собственности	УК-2